



Gel per ermeticità BIZ'GEL 1 I



Caratteristiche

Volume netto (l): **1**
: **650**

Norme

- ✓ EN 60529
- ✓ IP 68 (30 min - 0,5 Bar)

Vantaggi

- Si imposta rapidamente (in base alla temperatura).
- Facilmente riaccessibile.
- Atossico.
- Nessuna data di scadenza.
- Polimerizzazione a bassa temperatura.

Marchi di conformità



INFORMAZIONI GENERALI

Descrittivo

Gel bicomponente dalle elevate caratteristiche dielettriche, termiche e sigillanti.
Contenuto in 2 pratici flaconi, la quantità necessaria dei 2 componenti deve essere miscelata nel rapporto 1 : 1.

Specifiche tecniche

Forza dielettrica: > 20 kV/mm.
Resistività del volume: > 2.10¹⁵ Ω/cm.
Tensione: 1 kV.
Temperatura di installazione: -15 °C a +55 °C.
Temperatura di servizio dopo la polimerizzazione: -60 °C a +200 °C.
Reticolazione in funzione della temperatura:
≈ 15 min a 20 °C.
≈ 45 min a 10 °C.
≈ 190 min a 0 °C.

Consigli

Per una polimerizzazione ottimale, si consiglia vivamente di miscelare il Biz'Gel ad una temperatura di circa 23 °C.
Se il prodotto viene condizionato a temperature inferiori, il tempo di polimerizzazione sarà maggiore.
Classificazione IP68 solo se utilizzato in una scatola adatta.

Applicazioni

Impermeabilizzazione e isolamento di:
- Collegamenti elettrici.
- Scatole di derivazione in ambienti esterni o umidi.
- Apparecchiature varie esterne, sistemi di interfonia, impianti elettrici da esterno e per piscine, ecc.

Modalità d'uso

1. Versare i 2 componenti in un rapporto 1 : 1.
2. Mescolare nel contenitore per 30 secondi.
3. Versare il gel nel prodotto da impermeabilizzare.

INFORMAZIONI LOGISTICHE

Imballaggio



Cartone

Altezza (cm) : 18
 Lunghezza (cm) : 21
 Profondità (cm) : 9,5
 📦 Peso netto (kg) : 1,1
 📦 Peso lordo (kg) : 1,1



Confezionamento 1



x 20

Cartone

Altezza (cm) : 44
 Lunghezza (cm) : 50
 Profondità (cm) : 38
 📦 Peso netto (kg) : 22
 📦 Peso lordo (kg) : 22,8



Confezionamento 2



x 160

Pallet

Altezza (cm) : 105
 Lunghezza (cm) : 80
 Profondità (cm) : 120
 📦 Peso netto (kg) : 182,4
 📦 Peso lordo (kg) : 212

